

WINNER PRO

- True On-line Doble Conversión.
- Control Microprocesado.
- Factor de potencia de salida de 0.8
- Amplio rango de tensión de entrada (110V – 300V).
- ECO mode, para ahorro de energía (disponible en 1-3 kVA).
- Compatible con planta eléctrica.
- Agente Smart SNMP trabaja con USB o RS-232.
- Display LCD para fácil monitoreo y acceso al estado de la UPS.



Modelo	WINNER PRO 1K	WINNER PRO 2K	WINNER PRO 3K
General			
Potencia Aparente(VA)	1000	2000	3000
Potencia efectiva (W)	800	1600	2400
Tiempo medio entre fallas (horas)			
Entrada			
Tensión Nominal	110V, 115V, 120V		
Rango de tensión de entrada (V)	Nivel de carga / Rango de Tensión		
	55 a 150 para carga de 0 a 50%		
	80 a 140 para carga entre 50% y 100%		
Frecuencia	50/60		
Ventana de frecuencia (Hz)	40 a 70		
Factor de potencia a plena carga	0.99		
Salida			
Factor de potencia	0.8		
Tensión Nominal (V)	110, 115, 120, 127 VAC (Ajustable por display)		
Forma de Onda	Sinusoidal		
Distorsión armónica de tensión	<3% para carga lineal <6% para carga no lineal		
Frecuencia (Hz)	60Hz ±0,3 Hz / 50Hz ± 0,25Hz		
Eficiencia Modo AC	87%		
Factor de Cresta	3:1		
Regulación de salida	3%		
Conector de salida (Modelos Torre)	3 tomacorrientes NEMA 5-15R	3 tomacorrientes NEMA 5-15R	4 tomacorriente NEMA 5-20R
Bypass Automático	Sí		
Protecciones y Filtros			
Entrada	Filtro EMI, Supresor de picos (IEEE C62.1),		
Sobrecarga	Sí		
Baterías Selladas			
Cantidad de Baterías	2 (12V- 9Ah)	4 (12V- 9Ah)	6 (12V- 9Ah)
Tiempo de Recarga Típico	4 horas (Al 90% de la capacidad de la batería)		
Tiempo de Autonomía con baterías internas (80% de carga/ 40% de carga)	5/14	5/14	5/14
Dimensiones			
Dimesiones modelo Torre (Ancho x profundo x Alto) en cm	14,5 x 28,2 x 22	14,5 x 39,7 x 22	19 x 42,1 x 31,8
Peso Neto Modelo Torre(kg)(con baterías internas)	9.8	17	27.6
Ambientales			
Ruido Audible (dBA) a 1 metro	<50 dBA a 1 metro		
Disipación Térmica (BTU/h)	407	815.24	1222
Temperatura de operación	0 a 40 °C		
Humedad Relativa	20 a 90% Sin condensación		
Alarmas e Indicaciones			
Alarmas audibles	Si		
Display Digital	Si		
Comunicación			
RS232 y USB	Sí, Soporta Windows XP/VISTA/Windows 7, Linux, Unix y MAC		
SNMP	Opcional		
Estándares	RETIE		



Contáctenos

Email. soluciones@energex.com.co

PBX. (571) 4165132 Av. Calle 63 No. 74b - 42 B.3 Parque Empresarial Normandia.

Bogotá - Colombia